

スーパーパズルボブル

取扱説明書

▲注意

- ・本製品を安全に正しく使用していただくために、使用前に必ず本書をお読みいただき、十分に理解して下さい。
- ・本書は、お読みになった後、いつでも使用できるように必ず 所定の場所に保管して下さい。

株式会社タイトー。

はじめに

このたびは、株式会社タイトー、業務用アミューズメント機器「スーパーパズルボブル」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

取扱説明書の目的と取り扱い

本書は、「TAITO G CARD」(以下「Gカード」といいます)を正しくお取り扱い頂くための取り扱い方法と注意事項を記載しています。「TAITO G NET」(以下「マザー基板」といいます)については別冊「TAITO G NET」の取扱説明書を参照してください。

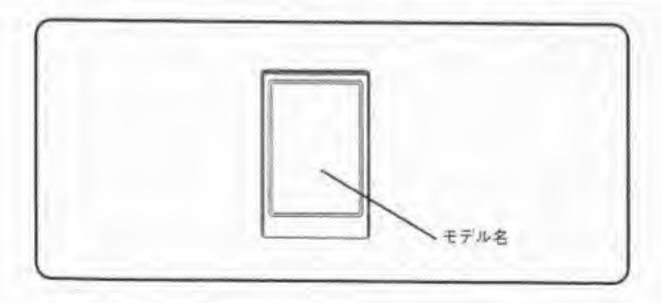
(本製品にはマザー基板の取扱説明書及びマザー基板は含まれておりません。)

本書を良くお読みになり、いつでも参照できるよう大切に保管して下さい。また本書を紛失したときは、下記問い合わせ先までご連絡下さい。

お問い合わせ先

故障に関するお問い合わせは、製品に記載のモデル名をご確認の上、弊社技術サービス部までご連絡ください。

東日本技術サービス部	西日本技術サービス部	
●住所 〒243-0498 神奈川県海老名市下今泉250 (株) タイトー 東日本技術サービス部	●住所 〒571-0002 大阪府門真市大字岸和田1605 (株) タイトー 西日本技術サービス部	
●電話番号	●電話番号	
故障に関するお問い合わせ先 : 0462 (35) 9589	故障に関するお問い合わせ先 : 0720(84)7636	
郎品注文に関するお問い合わせ先: 04.62 (35) 95.8.8	部品注文に要するお問い合わせは、東日本技術サービス部で承っています。	



取扱説明書の構成

本書の内容は、次のようになっています。

導入部

: 本書に記載されている安全に関する事項のまとめ

- 1章

・設置に関する事項

2章~4量

:動作確認と設定に関する事項

5章~7章

: 保守に関する事項

安全のための大切なお知らせ

本書では、安全に関する事項を次のように説明しています。お取り扱い前によくお読みになり、注意事項は必ずお 守りください。

アミューズメント機器で用いる人称について

弊社アミューズメント機器取扱説明書で用いる取扱者の人称と意味は、次のようになります。

●店舗運営者

アミューズメント機器所有者の管理のもとに、アミューズメント施設または店舗の運営管理を行う人。

店舗メンテナンスマン

業務用アミューズメント機器のメンテナンスの経験を育し、業務用アミューズメント機器の所有者、または 店舗運営者の管理のもとに、日常的にアミューズメント機器の設置、組み立て、保守点検、部品、消耗品の 交換などを行う人。

技術者

アミューズメント機器製造メーカーで機器の設計・製造・検査・メンテナンスサービスに携わる人、または 工業高等学校卒業と同等の電気・電子・機械工学に関する知識を持ち、日常的にアミューズメント機器の保守 管理・修理に携わる人。

・プレイヤー

業務用アミューズメント機器を設置している施設および店舗において、ゲームを行う人。

●ギャラリー

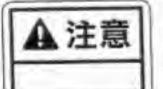
業務用アミューズメント機器を設置している施設および店舗において、ゲームを見学する人。

安全に関する表記の説明

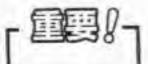
本書では、誤った取り扱いによって生じる危険や損害の度合いを、次の表示で区分しています。

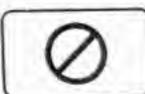


誤った取扱を行うと、人が死亡または、靈傷を負う可能性が想定さ れる内容を示しています。



誤った取扱を行うと、人がケガをするが、または部品、機器が壊れ るなど、物的損害の発生が想定される内容を示しています。





禁止(してはいけないこと)を示します。

安全に関する注意事項

●製品概要

- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、 必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- ・Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損することがあります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になります。
- ・Gカード差し込み口にGカードを挿入するときは、必ず電源を 切ってから向きに注意してゆっくり確実に挿入してください。 故障の原因となります。
- ・Gカードはマザー基板以外の基板及びパソコン等に絶対に挿入 しないでください。故障・事故の原因になります。

●設置

- ・設置条件を厳守して下さい。
- ・作業を行なう前に筐体の電源スイッチをOFFにしてください。
- ・Gカードをゲーム (マザー) 基板から取り外すときは、筐体の 電源スイッチをOFFにしてから取り外してください。
- ゲーム (マザー) 基板のハンダ面等でケガをしないよう作業してください。
- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損することがあります。
- ・Gカード差し込み口にGカードを挿入するときは必ず電源を切ってから向きに注意してゆっくり確実に挿入してください。無理に差し込むと故障の原因となります。
- ゲーム(マザー)基板を落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたりしないでください。故障・事故の原因になります。
- ・必ず電圧調節を行なってください。
- スイッチングレギュレーターの調整において出力電圧を基準値より高くすると、ゲーム(マザー)基板およびGカードを破壊してしまいます。
- ・Gカードはマザー基板以外の基板及びパソコン等に絶対に挿入 しないでください。故障・事故の原因になります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になります。
- ・弊社製品イーグレット29筐体のP・P1コネクターは接続しないでください。故障・事故の原因になります。
- ・Gカード差し込み口を濡らしたり汚したりしないでください。 故障・事故の原因となります。

●設定

- ・テストモードによる設定は、店舗メンテナンスマンが行ってください。
- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- ゲーム(マザー)基板のハンダ面等でケガをしないよう作業してください。
- ・Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損すること があります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になります。

・メンテナンス

- ・メンテナンスにおいて、タイトー純正部品以外を用いた作業を 行なったとき不正改造とみなし、修理等は行ないません。 改造は絶対に行なわないでください。故障・事故の原因となり ます。
- ・作業を行なう前に筐体の電源スイッチをOFFにしてください。
- ・Gカードをゲーム (マザー) 基板から取り外すときは、筐体の 電源スイッチをOFFにしてから取り外してください。
- ・Gカードのメンテナンスは、店舗メンテナンスマンが行ってく ださい。
- ゲーム (マザー) 基板のハンダ面等でケガをしないよう作業してください。
- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- ・Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損すること があります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になります。

目次

はじめに		
	取扱説明書の目的と取り扱い	1
	お問い合わせ先	4
	* 住所	
	- 電話番号	
	取扱説明書の構成	1
安全のための大切な	お知らせ	
	アミューズメント機器で用いる人称について	9
	- 店舗運営者	
	・店舗メンテナンスマン	
	- 技術者	
	・プレイヤー	
	・ギャラリー	
	安全に関する表記の説明	2
	安全に関する注意事項	3
	• 製品概要	
	- 政治	
	- 設定	
	・メンテナンス	
目次		
製品概要		
	梱包内容の確認	10
	・ 本製品について	10
	取扱説明書について	
	・ディスプレイステッカーについて	
	・インストラクションカードについて	
	・梱包箱の取り扱いについて	
	・本製品の取り扱いについて	
第1章 設置		
	1-1. 設置条件	13
	1-2. 設置	14
	Gカード (ゲーム) の差し込み方	3.0
	・ Gカード (ゲール) の物を女	

第2章	動作確認		
*******	40.10.10.10	2-1. 電源投入	20
		2-2. 電源の切り方	20
		2-3. 起動確認	20
		2-4. クレジット表示の確認 ・クレジット表示の特徴	,24
		2-5. 操作系等の動作確認	24
第3章	設定		
		3-1. テストモードの起動方法	25
		3-2. テストモード目次の操作方法	27
		3-3. テストモードの終了方法 ・産体のテストスイッチを押してテストモードに入 ・メイン基板の DIP スイッチでテストモードに入っ	った場合
		3-4. 画面の表示サイズ・色合いの確認	29
		3-5. 入力機器の確認	31
		3-6. 音量の設定	33
		3-7. デモ音有無の設定	37
		3-8. ゲーム難易度の設定	40
		3-9. コンティニューの設定	45
		3-10. コンティニュー料会の設定	4
		3-11. プレイ料金の設定	50
		and the second s	

		3-13. 設定内容の初期化
win (1)		
第4章	ゲーム内容	
		4-1. ゲーム概要
		・「1人でパズルモード」
		·「CPU (コンピューター) 対戦モード」
		・「2人で対戦モード」
		・「2人でバズルモード」
		4-2.ゲーム開始の手順61
		4-3. ゲームルール
		4-4. プレイ人数
		4-5. 操作方法64
		4-6. 画面構成
		・アイテムバブル・画面構成物について
第5章	メンテナンス	
第6章	廃棄	
第7章	トラブルシュー	ティング
		7-1. エラーコードの説明,
		7-2. トラブルシュート

製品概要

梱包内容の確認

設置前に梱包内容がすべて揃っているか確認してください。また、不足している場合は弊社までお問い合わせください。(お問い合わせ先~「ベージ)



「スーパーパスルホブル」 (Gカード)



取扱説明書 (G2001959A)



インストラクションカード (G3000911A)



ディスプレイステッカーA (G1001524A)



ディスプレイステッカーB (G1001525A)

●本製品について

本製品「スーパーパズルボブル」はGカードであり、マザー基板に装着しなければ動作しません。 「スーパーパズルボブル」は筐体に設置されたマザー基板に装着することにより、動作させることができます。 (本製品にマザー基板は含まれておりません。)

●取扱説明書について

本書は、Gカードを安全かつ適切にお取り扱い頂くための取扱方法と注意事項を記載しています。 本書は、いつでも参照できるよう大切に保管しておいて下さい。本書を紛失された場合は、弊社までお問い合わせ下さい。(お問い合わせ先→1ページ)

●ディスプレイステッカーについて

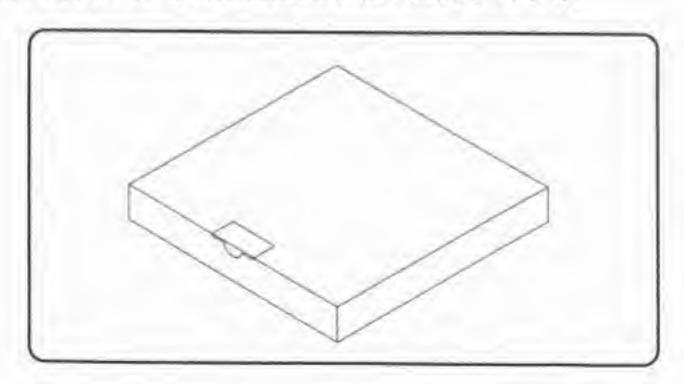
筐体のビデオマスク下段もしくはブレイヤーから見やすいところに貼ってください。

●インストラクションカードについて

塵体の取り扱い説明書を参照してください。

●梱包箱の取り扱いについて

出荷時、Gカードは、梱包箱で保護してあります。 梱包箱は、Gカードを保管する時及び故障時の搬送用の為に大切に保管して下さい。



●本製品の取り扱いについて

Gカードは精密部品の為、取り扱いには十分注意してください。

- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- ・Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損すること があります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れ たり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になり ます。
- ・Gカード差し込み口にGカードを挿入するときは、必ず電源を 切ってから向きに注意してゆっくり確実に挿入してください。 故障の原因となります。
- ・Gカードはマザー基板以外の基板及びパソコン等に絶対に挿入 しないでください。故障・事故の原因になります。

■1-1. 設置条件

▲注意

設置条件を厳守して下さい。

1

- マザー基板については、「TAITO G NET」の取扱説明書を参照してください。

1 B

設置する産体については、産体の取扱説明書を参照してください。

「スーパーバズルボブル」は次の条件を満たす屋体に設置してください。

- ・産体にマザー基板が設置されていること。(本製品にマザー基板は含まれておりません。)
- ・モニターが横面面であること。
- ・操作系統が次の条件を満たしていること。

	エッジコネクター端子における名称		
名称	1月側	2月側	
4方向グラ(スティック(上)	1Pコントロール1 UP	שט ועו-ם אלכקב	
(₹)	NWOO SYL-D44CAI	SEコントロール2 DOWN	
(左)	IPDVFU-M3 LEFT	2Pコントロール3 LEFT	
(右)	IPDV+0-M4 RIGHT	2PJVHO-1V4 RIGHT	
スタートボタン	スタート スイッチ1	スタート スイッチ2	
Aボタン	1P3V+0-N5 PUSH 1	2PJVHU-JVS PUSH 1	
Bボタン		2P321-16 PUSH 2	
ヒポタン		2Pコントロール7 PUSH3	

■1-2. 設置

- ・作業を行なう前に筐体の電源スイッチをOFFにしてください。
- ・Gカードをゲーム(マザー)基板から取り外すときは、筐体の 電源スイッチをOFFにしてから取り外してください。
- ゲーム(マザー)基板のハンダ面等でケガをしないよう作業してください。
- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損すること があります。
- ゲーム(マザー)基板を落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたりしないでください。故障・事故の原因になります。
- ・Gカードはマザー基板以外の基板及びパソコン等に絶対に挿入しないでください。故障・事故の原因になります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になります。
- ・弊社製品イーグレット29筐体のP・P1コネクターは接続しないでください。故障・事故の原因になります。



1

- マザー基板については、「TAITO G NET」の取扱説明書を参照してください。

1

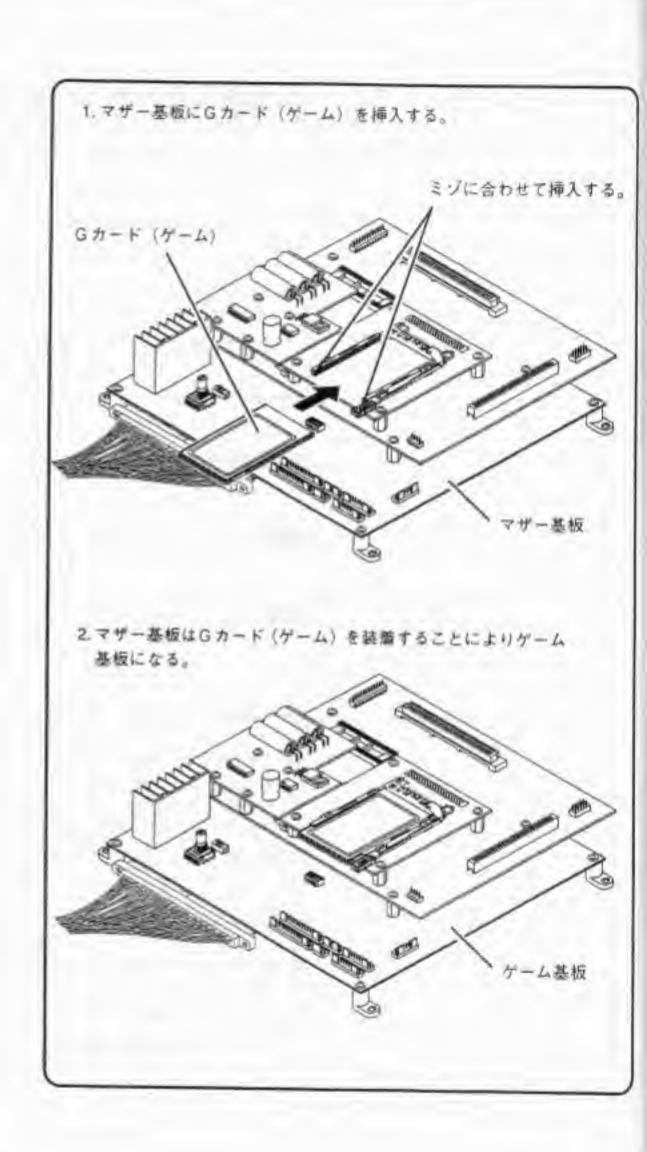
- 設置する産体については、産体の取扱説明書を参照してください。
- ■ 屋体の電源スイッチを OFF にする。
- 2 産体のゲーム基板取り出し口を開く。
- 3 マザー基板にGカード (ゲーム) を装着する。 (他のGカード (ゲーム) が挿入されているときは扱いてください。)

▲注意

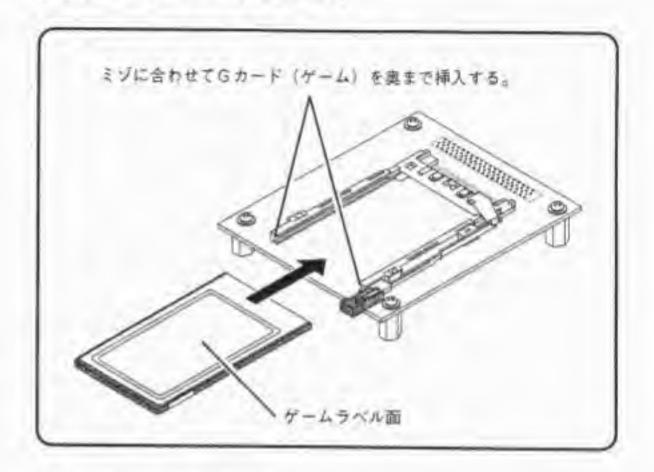
Gカード差し込み口にGカードを挿入するときは必ず電源を切っ てから向きに注意してゆっくり確実に挿入してください。無理に 差し込むと故障の原因となります。

▲注意

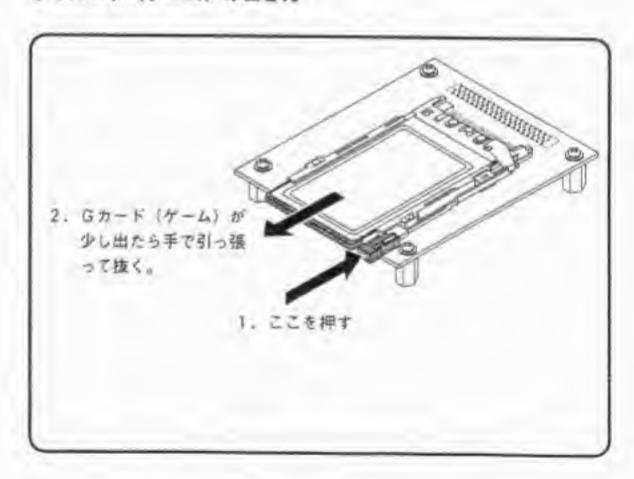
Gカード差し込み口を濡らしたり汚したりしないでください。 故障・事故の原因となります。

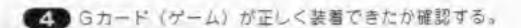


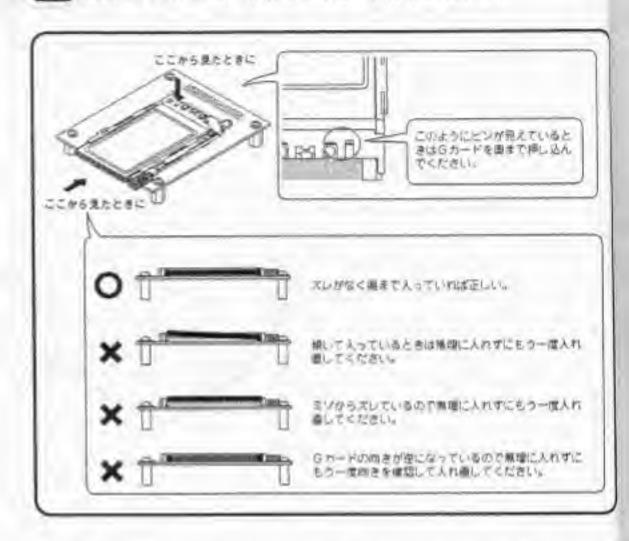
●Gカード (ゲーム) の差し込み方



●Gカード (ゲーム) の抜き方







(空しくらカード (ゲーム) が装着できてたら、壁体の電源スイッチを ON にする。 (空しく装着できてないときはもう一度やり直してください。)

- ・Gカードが正しく挿入されていないときはシステムエラーが発生し、 ゲームができませんので必ずGカードはゲーム(マザー)基板に正し く挿入してください。 (エラーコードの説明→69ページ)
- 6 ゲーム基版供給電源の電圧を基準電圧に合わせる。

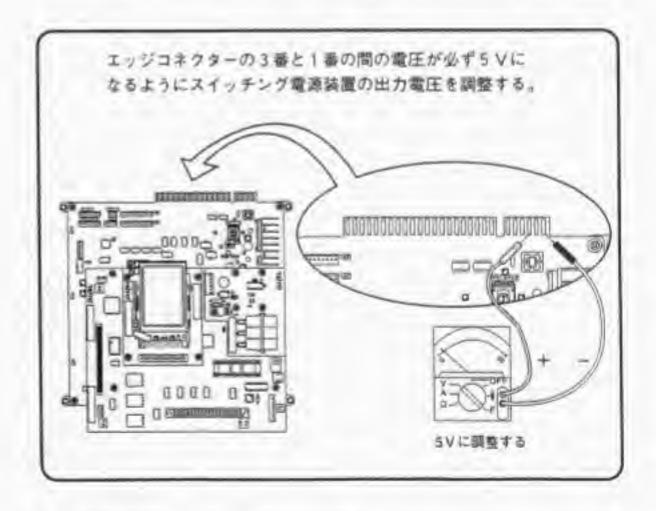
▲注意

必ず電圧調節を行なってください。

▲注意

スイッチングレギュレーターの調整において出力電圧を基準値より高くすると、ゲーム(マザー)基板およびGカードを破壊してしまいます。

1 2	エッジコネクター端子番号		基準電圧	
1	+		安全會正	
	3		5 V	
部品面	4	2	5 V	
GD GD SEC	6	1	12 V	
	6	2	1.2 V	
	C	A	5 V	
ハンダ面	D.	В	5 V	
	F	A	1 2 V	
	F	В	12 V	



- 置体の電源スイッチを OFF にする。
- ② 筐体のゲーム墓板取り出し口を閉める。

■2-1. 電源投入

- 置体の電源スイッチを OFF にする。
- 2 筐体の電源ブラグをコンセントに接続する。
- 意体の電源スイッチをONにする。

■2-2. 電源の切り方

■ 筐体の電源スイッチを OFF にする。

■2-3. 起動確認

塵体の電源を投入したら、次の画面表示になります。 「スーパーパズルボブル」が正常に起動することの確認は、次の内容で行 なって下さい。

・サウンド

左右にノイズ、歪み、音割れが無いこと。

- ・キャラクター
- 色. 形に異常が無いこと。
- 面面全体

チラツキ、ノイズ、横線・縦線が無いこと。

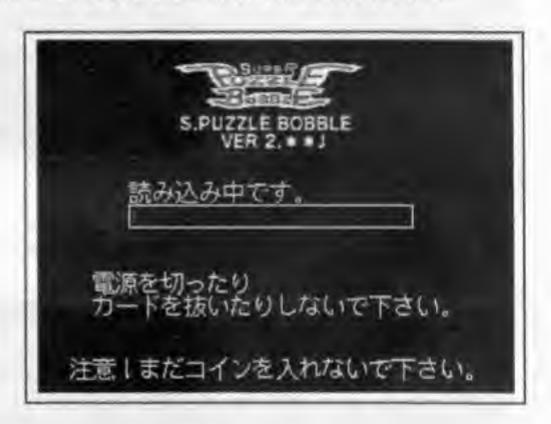
1. 電源投入初期面面

TAITO G NET SYSTEM (以下「本システム」といいます) では電源 投入直受から約4秒間は必ず下に示すような、面面表示になります。



重要8

- コインはまだ投入しないでください。
- ・「NOTICE」画面表示までに投入されたコインは全て無効になります。
- 2. プログラム読み込み表示画面。 (ゲームを変更した場合一度だけこの画面表示をします。)



3. プログラム読み込み完了表示画面。 (ゲームを変更した場合一度だけこの画面表示をします。)



4.ゲーム起動の準備画面。



5.ゲーム起動の準備完了画面。 ゲームを起動するための全ての準備が完了したことを示しています。



6. NOTICE面面

「スーパーパズルボブル」が日本国内専用の業務用アミューズメント機器 であり、その他の地域で使用してはならないことを英文で表示します。

NUTTEE

THIS VIDEO GAME IS FOR USE IN JAPAN ONLY. SALES, EXPORTS, OR OPERATION OUTSIDE JAPAN MAY VIOLATE COPYRIGHT AND TRADEMARK LAWS AND SUBJECT THE VIOLATOR TO SEVERE PENALTIES.

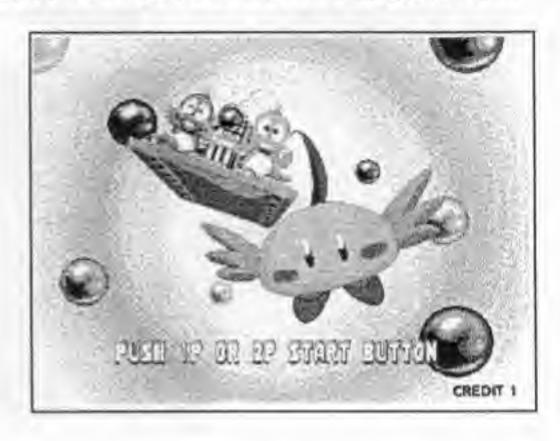
7.ループデモ画面

NOTICE表示が終了すると画面にTAITOマークが表示され、デモを開始します。工場出荷時には、デモが始まると、デモ音楽がなるように、設定されています。



■ 2-4. クレジット表示の 確認

画面のクレジット表示は、現在のコイン投入枚数に合わせて変化します。 画面のクレジット表示が正常に機能することを確認してください。



●クレジット表示の特徴

- ・産体のコイン投入口にコインを投入する毎に、投入枚数に合わせて クレジット表示が加算される。
- ・置体のサービススイッチを1度押す毎に、画面のクレジット表示に コイン設定分のクレジットが加算される。
- · * CREDIT 9 * のときは、コインを投入しても、サービススイッチを 押しても数字は加算されない。

■ 2-5. 操作系等の動作確認 「スーパーパズルボブル」の操作系等は1P.2Pそれぞれ4方向ジョイス ディック (8 方向ジョイスティックでも可) とAボタンです。 ゲームを行なって操作系等が正常に機能することを確認してください。

名称 (1P, 2P共通)	機能
4 方向ジョイスティック (8 方向ジョイスティックでも可)	殷準操作に使用する。
スタートボタン	1P.2Pプレイヤーの選択に使用する。
Aボタン	パプル発射に使用する。
Bボタン	ゲームで使用しません。
Cボタン	ゲームで使用しません。

第3章 設定

■3-1. テストモードの 起動方法

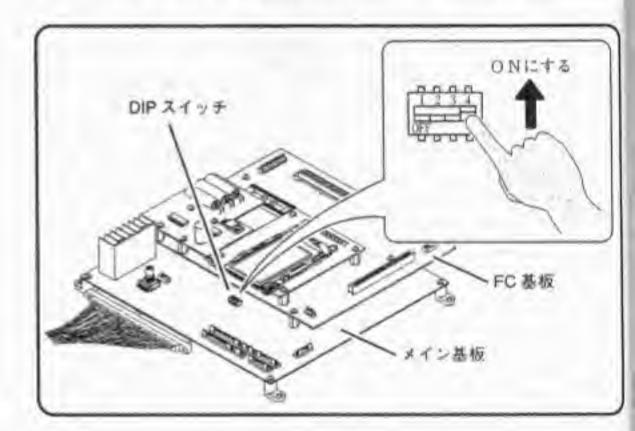
▲注意

- ・テストモードによる設定は、店舗メンテナンスマンが行ってく ださい。
- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、 必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- ゲーム (マザー) 基板のハンダ面等でケガをしないよう作業してください。
- * Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損すること があります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になります。

1 B

- ・テストモードを起動すると、クレジット表示は「CREDITO」になります。テストモードを起動する前にクレジット表示を確認して下さい。
- ・テストモードの起動方法には、産体のテストスイッチを使用する方法 と、ゲーム (マザー) 基板のDIPスイッチを使用する方法があります。 筐体のテストスイッチを使用するときは筐体の取扱説明書を参照して テストモードを起動してください。

- DIPスイッチによる起動方法
- ■ E体の電源スイッチを OFF にする。
- 2 筐体のゲーム基板取り出し口を開く。
- メイン基板上のDIP スイッチの4番をON にする。 (メイン基板とFC 基板のセットをマザー基板本体とよぶ。)



4 産体のゲーム基板取り出し口を閉じる。

5 壁体の電源スイッチを ON にする。 テストモード目次面面の表示。

<<テストモード 目次>>

> 画面テスト 入力テスト サウンド設定 システム設定 ゲーム設定

初期設定値に戻す 終了 (リセット)

画面の縦横比、色の確認 項目移動:ジョイスティックの上下 決定:ボダン

SuperPuzzleBabble Versian 2, ++J

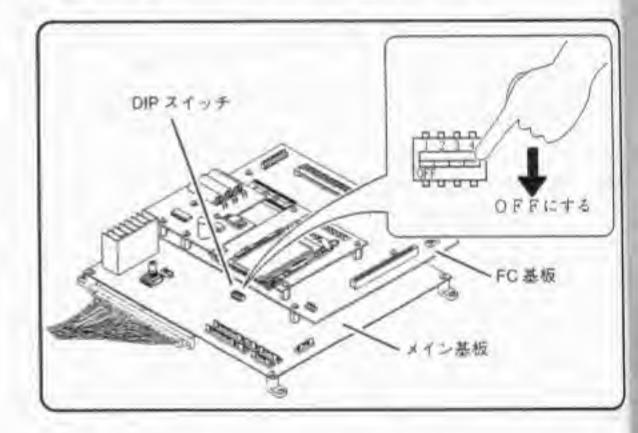
■3-2、テストモード目次の 操作方法

名称	機能
1 P 側のグョイスティック	各項目の選択
1P側のAボタン	各項目の決定

■3-3. テストモードの 終了方法

- テストモードによる設定は、店舗メンテナンスマンが行ってく ださい。
- ・コネクターおよびGカード等をゲーム(マザー)基板から、抜き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- ゲーム (マザー) 基板のハンダ面等でケガをしないよう作業してください。
- ・Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損すること があります。
- ・Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れたり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になります。

- ●筐体のテストスイッチを押してテストモードに入った場合 ・テストモード自次画面で「終了(リセット)」を選択し決定する。
- ●メイン基板のDIP スイッチでテストモードに入った場合
- 産体の電源をOFFにする。
- 2 筐体のゲーム基板取り出し口を開く。
- メイン基板上のDIP スイッチの4番をOFFにする。



- 4 筐体のゲーム基板取り出し口を閉じる。
- 5 筐体の電源をONにする。

■3-4. 画面の表示サイズ 色合いの確認

画面の表示サイズ、色合いは、テストモード目次の「画面テスト」で 確認します。

- 1 テストモードを起動する。 (テストモードの起動方法→25ページ)
- 2 テストモード目次重面で、「画面テスト」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

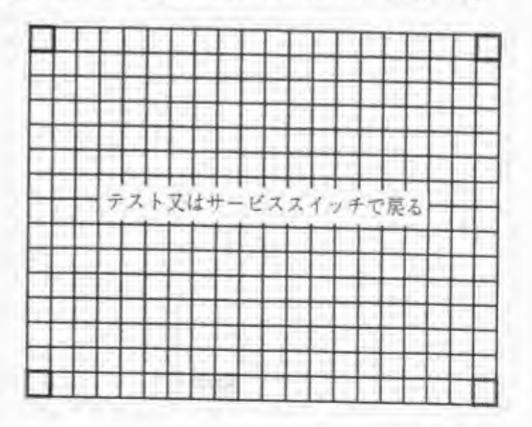
> 画面テスト 入力テスト サウンド設定 システム設定 ゲーム設定

> 初期設定値に戻す 終了(リセット)

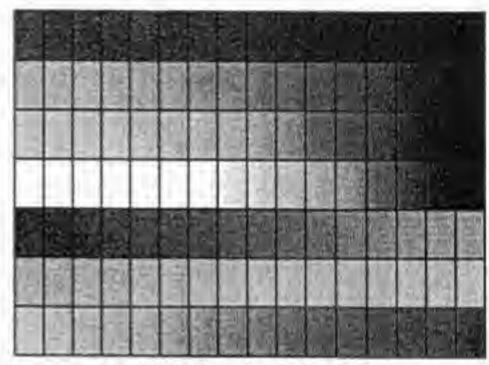
画面の縦横比、色の確認 項目移動: ジョイスティックの上下 決定: ボタン

SuperPuzzieBobble Version 2. **J

モニターサイズ調整面面で、モニターサイズを確認する。



- 4 IP側のAボタンを押す。
- 色合い調整画面で、色合いの確認をする。 画面を戻す時は1日側のAボタンを押す。



テスト又はサービススイッチで戻る

6 産体のテストスイッチまたはサービススイッチを押す。 テストモード目次価面の表示。

<<テストモード 目次>>

> 画面テスト 入力テスト サウンド設定 システム設定 ゲーム設定

初期設定値に戻す 終了(リセット)

画面の解析比、色の確認 項目移動:ジョイスティックの上下

決定:ボタン

SuperPuzzI+Bobble Version 2, **J

デストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27ページ)

■3-5. 入力機器の確認

入力機器の状態はテストモード目次の「入力テスト」で確認します。

- テストモードを起動する。
 (テストモードの起動方法→25 ページ)
- 2 テストモード目次画面で、「人力テスト」を選択し決定する。

くくテストモード 目次>>

画面テスト
> 入力テスト
サウンド設定
システム設定
ゲーム設定

初期設定値に戻す 終了 (リセット)

ジョイスティック、ボタンの動作確認 項目移動: ジョイスティックの上下

決定:ボタン

SuperPurrieBobble Varaion 2, ##J

名スイッチ入力に異常がないか確認する。

<<入力テスト>>

IT'SA. OFF FIRE OFF

プレイヤー1 プレイヤー2 セレクト: OFF ボタンA: OFF ボタンB: OFF ボタンB: OFF

ボタンC:OFF ボタンC:OFF ジョイスティック: ジョイスティック:

 ジョイスティック:
 ジョイスティック:

 OFF
 OFF

 OFF 立力
 OFF 立力

 OFF
 OFF 立力

 OFF
 OFF

 OFF
 OFF

テスト又はサービススイッチで戻る

項目	表示の意味	検出内容
コインA	コインA入力	
コインB	コインB入力	
セレクト	セレクトボタン	4 L 164- 4-1-4
ティルト	ティルト	- 入力があったとき 「ON」を表示
9"ヨイスティック上	ジョイスティック上方向	100000000000000000000000000000000000000
グライスティック下	シェイスティック下方向	入力が無かったとき 「OFF」を表示
ツ ヨイスティック左	グョイスティゥウ左方向	19.13 6360.
9~1イスティック右	ジョイスティャウ右方向	
ボタンA	Aボタン	
ポタンB	Bボタン	
ボタンC	Cボタン	

② 屋体のテストスイッチまたはサービススイッチを押す。 テストモード目次画面の表示。

<<テストモード 目次>>

画面テスト
> 入力テスト
サウンド設定
システム設定
ゲーム設定

初期設定値に戻す 終了 (リセット)

ジョイスティック、ボタンの動作確認 項目移動: ジョイスティックの上下 決定: ホタン

SuperPuzzieBobble Version 2. **J

(テストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27ページ)

■3-6. 音量の設定

音量はテストモード目次の「サウンド設定」で設定します。

- テストモードを起動する。
 (テストモードの起動方法→25ページ)
- 2 テストモード目次画面で、「サウンド設定」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト > サウンド設定 システム設定 ゲーム設定

> 初期設定値に戻す 終了(リセット)

質の試験、音量/バランスの設定 項目移動:ジョイスティックの上下 決定:ボタン

3)「SE音量」を選択し、効果音の音量を設定します。 このとき、音に異常がないか確認する。

<<サウンド設定>>

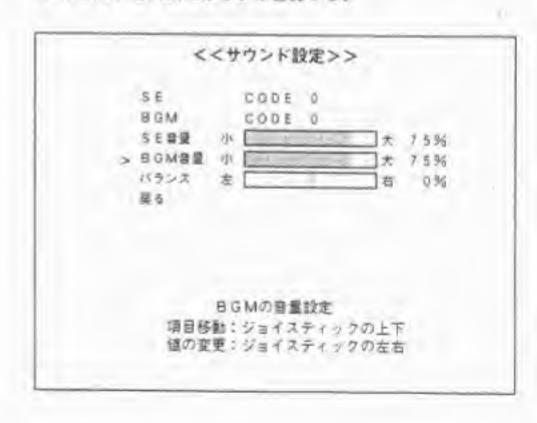
SEの音量設定

項目移動: ジョイスティックの上下 値の変更: ジョイスティックの左右

項目	表示の意味	
SE	効果音を任意に試聴するときに選択する。	
BGM	音楽を任意に試聴するときに選択する。	
SE音量	SE (効果音) の音量 初期値: 7.5% 最大音量: 1.0.0%	
BGM智麗	BGM (音楽) の音量 初期値: 7.5% 最大音量: 100%	
パランス	ステレオ仕様のときの左右の音量パランス。 右最大音量: 100% 左最大音量: -100%	

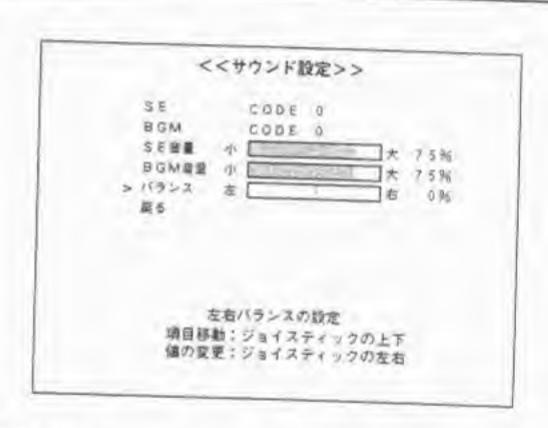
名 称	機能	
1 P側のジョイスティッウ(上)	順目の選択に使用する。	
(F)		
(左)	サウンドコード及びボリューム変更に	
(右)	使用する。	
TP側のAボタン	選択中のサウンドコードを聞くことが	
TE MOVE ALOND	できる。	

← 「BGM音量」を選択し、音楽の音量を設定します。 このとき、音に異常がないか確認する。

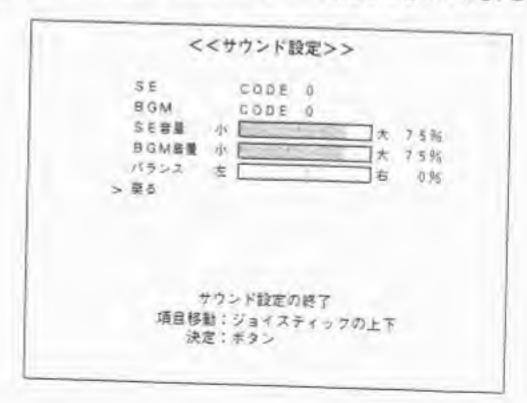


「バランス」を選択し、左右の音量バランスを設定します。 このとき、音に異常がないか確認する。

- ・筐体の仕様がモノラルのときは「バランス」変更を行なえません。
- マザー墓板の「外部スヒーカ出力端子」に筐体スピーカを接続しなければステレオにはなりません。



6 1P側のジョイスティックの上下で「戻る」を選択し決定する。



7 設定値を記憶させるかどうかを選択する。



・配憶させる : 1P 側のジョイスティックを左に動かし[はい] を選択し、1P 側の A ポタンを押す。

・配憶させない . 1P 側のジョイスティックを右に動かし[いいえ] を選択し、1P 側のAボタンを押す。

(テストモードを終了する。 (テストモードの終了方法ー27ページ)

■3-7. デモ音有無の設定

デモ音有無の設定はテストモード目次の「システム設定」で設定します。

- デストモードを起動する。 (テストモードの起動方法→25ページ)
- デストモード目次画面で、「システム設定」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト サウンド設定 > システム設定 ゲーム設定

> 初期設定値に戻す 終了 (リセット)

コイン、コンティニュー等の設定 項目移動:ジョイスティックの上下

決定:ボタン

SuperPuzzieBobble Version 2, ** J 19 **/**/** **1**1**

3 IP側のジョイスティックの上下で「デモ時効果音」を選択する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ 312 13イン クレジット 100501 コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー 311 > デモ時効果昔

あり

戻る

デモ時の効果音の有無

項目移動:ジョイスティックの上下 値の変更はジョイスティックの左右 4 1P側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
	あり	デモ中の効果音有り
ナモ時効果音	なし	デモ中の効果音無し

⑤ 1P側のジョイスティックの上下で「戻る」を選択し決定する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン リコイン フレジット リクレジット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー あり デモ時効果金 あり > 戻る

システム設定の終了 項目移動:ジョイスティックの上下 決定:ボタン

6 設定値を配憶させるかどうかを選択する。

<<システム設定>>

オペレード技定 満州プレイ コイン 1コイン マレジット 1スレジット コンティニュー料金 プレイ料名を開じ コンティニュー あり デを時間開音 あり ラ 厚る

この政定を保存しますか?

THE WAR

設定を保存して戻る 項目移動:ジョイスティックの左右

決定:ボタン

・記憶させる : IP側のジョイスティックを左に動かし[はい] を選択し、IP側のAボタンを押す。

・記憶させない: 1P側のジョイスティックを右に動かし[いいえ] を選択し、1P側のAボタンを押す。

プラストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27ページ)

- ■3-8. ゲーム難易度の設定 ゲーム難易度の設定はテストモード目次の「ゲーム設定」で設定します。
 - テストモードを起動する。 (テストモードの起動方法→25ページ)
 - 2 テストモード目次画面で、「ゲーム設定」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト サウンド設定 システム設定 > ゲーム設定

初期設定値に戻す 終了(リセット)

離島度の設定

項目移動:ジョイスティックの上下

決定:ボタン

SuperPutzleBobble Version 2, **J 1344/44/64 #4:44:44

■3 1P側のジョイスティックの上下で「難易度」を選択する。

<<ゲーム設定>>

> 報息度

2. 標準

乱入对数

84

乱入ラウンド歌

2本先取

2 本先取

2ドプレイクレジット数 「クレジット

2 戸封戦ラウンド数 悪る

ゲームの難易度の設定

項目移動:ジョイスティックの上下 値の変更:ジョイスティックの左右 4 1P 側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
	1. やさしい	やさしい
難易度	2、標準	A STATES AT NO. 100 AT
	3. 難しい	4段階の難易度
	4. とても難しい	とても難しい

5 1P 側のジョイスティックの上下で「乱入対戦」を選択する。

<<ゲーム設定>>

項目移動:ジョイスティックの上下 領の変更:ジョイスティックの左右

乱入対戦の有無

6 1P側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
D 1 44E	あり	途中参加可能
乱入対戦	なし	途中参加不可

7 1P側のジョイスティックの上下で「乱入ラウンド数」を選択す

<<ゲーム設定>>

難易度 2. 標準 无人对做 あり > 乱人ラウンド数 2 本先収 ネアプレイフレジット数 1フレジット

2月対戦ラウント数 2本先取

見る

乱入ラウンド数の設定

項目移動:ジョイスティックの上下 値の変更:ジョイスティックの左右

8 IP側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

项目	設定項目 表示の線	
	本先取	乱入時の先取本数
乱人ラウンド数	2 本先取	
	3 本先取	

9 1P 側のジョイスティックの上下で「2 Pプレイクレジット数」を 選択する。

<<ゲーム設定>>

政島度 2. 標準

乱入対戦 511

五人ラウンド数 2 本先取

> 2 Pプレイクレジット数 1フレジット

28対戦ラウンド数 2本先取

戻る

二人で選ぶ時のクレジット数の設定 項目移動:ジョイスティックの上下 値の変更: ジョイスティックの左右 10 1P 側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
2Pグレイクレジェト数・	1クレジット	2 Pプレイ時の
	2 クレジット	クレジット数

(11) 1P 側のジョイスティックの上下で「2 P 対戦ラウンド数」を 選択する。

<<ゲーム設定>>

8 2 / 信息 及入対戦 おり 及入ラウンド数 2 本先取 2 P プレイフレジット数 1 クレジット

> 2 P対戦ラウンド数 2 本先取 戻る

99.0

二人で対転する時のラウンド数の設定 項目移動: ジョイスティックの上下 値の変更: ジョイスティックの左右

12 1P 側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
2 P対戦ラウンド数	1 李先取	2 P 対戦時の 先取本数
	2本先取	
	3本先取	

13 1P 側のジョイスティックの上下で「戻る」を選択し決定する。

<<ゲーム設定>>

2. 標準 乱入対戦 あり 乱入ラウンド数 2本先取 2アプレイクレジット数 1クレジット

2P対戦ラウンド数 2本先取

> 戻る

ゲーム設定の終了 項目移動:ジョイスティックの上下 決定:ボタン

14 股定値を記憶させるかどうかを選択する。

<<ゲーム設定>>

世級度 2、標準

五人対戦 あい

日入ラウンド数 2本先取

マアプレイウレジット数 1フレジット

さを対戦ラウンド数 上本先取

> 両点

この設定を保存しますか?

THEY LIVE

設定を保存して戻る

項目移動:ジョイスティックの左右

決定:ボタン

・配憶させる : IP 側のジョイスティックを左に動かし[はい] を選択し、IP 側のAボタンを押す。

・配憶させない 1P側のジョイスティックを右に動かし[いいえ] を選択し、1P側のAボタンを押す。

(15) テストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27ページ)

■3-9. コンティニューの 設定

コンティニューの設定はテストモード目次の「システム設定」で設定します。

- テストモードを起動する。
 (テストモードの起動方法→25 ページ)
- 2 テストモード目次面面で、「システム設定」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト サウンド設定 > システム設定 ケーム設定

初期設定値に戻す 終了 (リセット)

コイン、コンティニュー等の設定 項目移動: ジョイスティックの上下 決定: ボタン

SuperPuzzieBobbie Version 2. **J

3 1P側のジョイスティックの上下で「コンティニュー」を選択する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン 1コイン フレジット 1クレジット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ

> コンティニュー あり デモ時効集器 あり 悪る

趣観プレイの有無

項目移動: ジョイスティックの上下 値の変更: ジョイスティックの左右 4 1P 側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
コンティニュー	あり	コンティニュー有り
	なし	コンティニュー無し

● 1P 側のジョイスティックの上下で「戻る」を選択し決定する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン 1コイン クレジット 1クレジット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー あり デモ時効服备 あり

システム設定の終了 項目移動:ジョイスティックの上下 決定:ボタン

(6) 設定値を記憶させるかどうかを選択する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン 1コイン クレジット 1クレシット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー あり テモ時効無管 あり

この数定を保存しますか?

[411] 1113

設定を保存して戻る 項目移動:ジョイスティックの左右

決定;ボタン

・記憶させる : 1P側のショイスティックを在に動かし[はい] を選択し、1P側のAボタンを押す。

・記憶させない: 1P側のジョイスティックを右に動かし[いいえ] を選択し: 1P側のAボタンを押す。

7 テストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27ページ)

■3-10. コンティニュー 料金の設定

コンティニュー料金の設定はテストモード目次の「システム設定」で設定 します。

- テストモードを起動する。 (テストモードの起動方法→25ページ)
- 2 テストモード目次画面で、「システム設定」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト サウンド設定 > システム設定 ゲーム設定

> 初期設定値に戻す 終了(リセット)

コイン、コンティニュー等の設定 項目移動:ジョイスティックの上下 決定:ボタン

SuperPuzzleBabble Version 2, ** J 13**/**/** **; **; **; ③ 1P側のジョイスティックの上下で「コンティニュー料金」を選択 る。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン 1コイン クレジット 1クレジット > コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー あり デモ貯効果音 あり 変る

継続プレイに必要なコイン数の設定 項目移動:ジョイスティックの上下 値の変更:ジョイスティックの左右

4 1P側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

- 「コンティニュー料金」はプレイ料金未満内での設定までです。
- 「コイン」の内容に変更があるときや、クレジット設定が「以外のとき「コンティニュー料金」は「プレイ料金と同じ」になります。

項目	設定項目	表示の意味
コンティニュー料金	プレイ料金と同じ	コンティニューブレイを コインの設定にする。
	1コイン	コンティニューブレイを 1コインの設定にする。
	2コイン	コンティニューブレイを 2コインの設定にする。
	3コイン	コンティニュープレイを 3コインの設定にする。

5 1P側のジョイスティックの上下で「戻る」を選択し決定する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン (コイン フレジット 1フレジット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー あり

テモ終効集盤 あり

> 夏る

システム設定の終了 項目移動:ジョイスティックの上下

決定:ボタン

6 設定値を配幅させるかどうかを選択する。

<<システム設定>>

オバレート的は 排出プレイ コイン 1コイン

クレジッド 【クレジット コンティニュー料象 プレイ料単と同じ

コンティニュー料象 プレイ料単と同じ コンティニュー あり

子毛的物质 為小

> 菌鱼

この設定を保存しまずか?

Idul work

設定を保存して戻る

項目移動:ジョイスティックの左右

決定:ボタン

記憶させる : 1P側のジョイスティックを左に動かし[はい]を選択し、1P側のAボタンを押す。

・配憶させない: 1P側のジョイスティックを右に動かし[いいえ]を選択し、1P側のAボタンを押す。

- ■3-11. プレイ料金の設定 ブレイ料金の設定はテストモード目次の「システム設定」で設定します。
 - ●1 テストモードを起動する。 (テストモードの起動方法→25ページ)
 - 2 テストモード目次画面で、「システム設定」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト サウンド設定 > システム設定 ゲーム設定

初期設定値に戻す 終了(リセット)

コイン、コンティニュー等の設定 項目移動: ジョイスティックの上下 決定: ボタン

5uperPuzz(eBabble Version 2. **)

■ 1P 側のジョイスティックの上下で「コイン」を選択する。

<<システム設定>>

オペレート設定

通常プレイ

> 312

1212

クレジット

100001

コンティニュー料金

プレイ料金と同じ

コンティニュー テモ時効果会 ありあり

麗古

グレジットが有効になるコイン数の設定

項目移動:ジョイスティックの上下

値の変更:ジョイスティックの左右

4 IP側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
	1コイン	クレジットが有効 になるコイン数
720	2コイン	
277	3コイン	
	4コイン	

■ 1P 側のジョイスティックの上下で「クレジット」を選択する。

<<システム設定>>

オペレート設定

通常プレイ

312

1312 10レジット

> 20024

コンティニュー料金 プレイ料金と明じ コンティニュー あり

デモ時効準官

B1)

戻る

有効コイン数当たりのクレジット数の設定

項目移動:ジョイスティックの上下

値の変更: ジョイスティックの左右

6 IP側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
クレジット	1クレジット	有効コイン数あたり のクレジット数
	2クレジット	
	3クレジット	
	4クレジット	

1P側のジョイスティックの上下で「戻る」を選択し決定する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン リコイン コレジット 1カレジット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ

コンティニュー あり デモ締効果番 あり

> 戻る

システム設定の終了

項目移動:ジョイスティックの上下

決定:ボタン

・設定値を記憶させるかどうかを選択する。

<<システム設定>>

オペレート政定 通常プレイ コイン 1コイン

20481 コンティニュー料金 ブレイ料金と何じ コンティニュー あり

101211

コンディニュー

产毛链效果器 あり

2 展生

この設定を保存しますか?

[124] 1442

設定を保存して戻る

項目移動:ジョイスティックの左右

決定:ボタン

- 記憶させる : 1P 側のジョイスティックを左に動かし(はい) を選択し、1P 側の A ボタンを押す。
- ・記憶させない: IP 側のジョイスティックを右に動かし[いいえ] を選択し、IP 側の A ボタンを押す。
- 9 テストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27ページ)

■3-12.フリープレイの設定 フリーブレイの設定はテストモード目次の「システム設定」で設定します

- デストモードを記動する。 (テストモードの起動方法→25ページ)
- 2 テストモード目次面面で、「システム設定」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト サウンド設定 > システム設定 ゲーム設定

> 初期設定値に戻す 終了 (リセット)

コイン、コンティニュー等の設定 項目移動:ジョイスティックの上下

決定:ボタン

SuperPuzzieBobble Version 2. ** J 19 **/**/** **:**

3 IP 側のジョイスティックの上下で「オベレート設定」を選択する。

<<システム設定>>

> オペレート登定 通常プレイ コイン 1コイン クレジット 1フレジット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー あり デモ時効果音

B + 1

戻る

通常プレイ/フリーブレイの設定 項目移動:ジョイスティックの上下 値の変更:ジョイスティックの左右 4 1P側のジョイスティックの左右で設定内容を変更する。

項目	設定項目	表示の意味
+ 011 1 Mm	通常プレイ	フリーブレイなし
オペレート設定	フリーブレイ	フリープレイあり

5 1P側のジョイスティックの上下で「戻る」を選択し決定する。

<<システム設定>>

オペレート設定 通常プレイ コイン リコイン クレジット イクレジット コンティニュー料金 プレイ料金と同じ コンティニュー あり テモ鮮効果者 あり

> 至 5

システム設定の終了 項目移動: ジョイスティックの上下 決定: ボタン

6 設定値を記憶させるかどうかを選択する。

<<システム設定>>

オペレート設定 独衆プレイ コイン 1コイン フレジェト 1コレジット コンティニュー経会 アレイ料金と同じ コンティニュー あり チモ財効果業 あり

> R5

この設定を保存しますか?

THEFT CHEST

設定を保存して戻る

項目移動にジョイスティックの左右

決定:ボタン

・記憶させる : 1P 側のジョイスティックを左に動かし(はい) を選択し、1P 側のAボタンを押す。

・記憶させない - 1P側のジョイスティックを右に動かし[いいえ] を選択し、1P側のAボタンを押す。

7 テストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27ページ)

■3-13. 設定内容の初期化 設定内容の初期化は、テストモード目次の「初期設定値に戻す」で行ない ます。

- 1) テストモードを起動する。 (テストモードの起動方法-25ページ)
- 2 テストモード目次画面で、「初期設定値に戻す」を選択し決定する。

<<テストモード 目次>>

画面テスト 入力テスト サウンド設定 システム設定 ゲーム設定

> 初期設定値に戻す 終了 (リセット)

全ての設定を初期値に置す 項目移動:ジョイスティックの上下 決定:ボタン

SuperPuzzleBobble Version 2, **J 19 **/**/** **: **: **

●工場出荷設定

項目	工場出荷設定	表示の意味
SE音量	7 5 %	効果音の音量
BGM音圖	7 5 %	音楽の音量
パランス	0.96	左右の音量パランス
オペレート設定	通常プレイ	フリープレイなし
コイソ	(コイン	コイン数
クレジット	1 クレジット	クレジット数
コンティニュー料金	プレイ料金と同じ	コンティニュー時の料金
コンティニュー	あり	コンティニューあり
デモ時効果音	あり	デモ時効果音あり
難易度	2. 標準	ゲーム難易度(標準)
乱入対戦	あり	途中参加あり
乱入ラウンド数	2 本先取	乱入時の先取本数
2 Pプレイクレシン 外数	ークレジット	2 アナ い時のかど 外数
2 P対戦ラウンド数	2本先取	2 P対戦時の先取本数

3 設定を初期値に戻すかを選択する。

<<初期設定値に戻す>>

設定を全て初期値に戻しますか 7 はい (いいえ)

設定を初期化せずに戻る 項目移動:ジョイスティックの左右 決定:ボタン

・初期化する . 1P 側のジョイスティックを左に動かし[はい] を選択し、1P 側のA ボタンを押す。

- 初期化しない: IP 側のショイスティックを右に動かし(いいえ) を選択し、IP 側の A ボタンを押す。

4 テストモードを終了する。 (テストモードの終了方法→27 ベージ)

第4章)ゲーム内容

■ 4-1. ゲーム概要

- ・横画面、サイドビューのCGバズルアクションゲームです。
- 「バズルボブル」シリーズの基本的ゲーム性を継承しつつ各ゲームモード に新フィーチャーを追加。
- 2人同時プレイ、コンティニューフレイ、途中参加可能。
- ·各ラウンドごとに配置されたフィールド上の全てのパブルを消していきます。
- ・同じ色のパブルが3個以上くっつくと消え、まとめて消すと高得点。
- パブルがデッドラインより下に来たらゲームオーバーになります。
- ゲームモードは「1人でパズル」、「CPU (コンピューター)対戦」、「2人で対戦」、「2人でパズル」の計4種類あります。

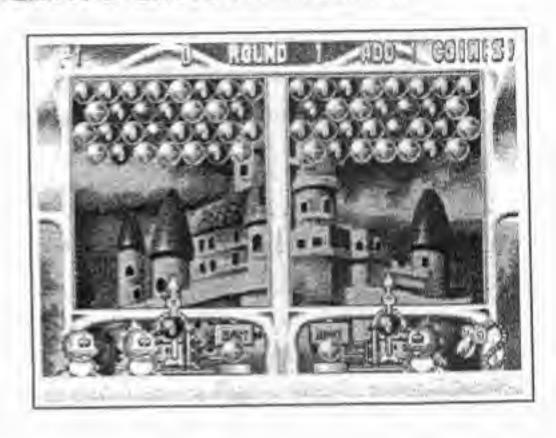
● 「1人でパズルモード」

- : フィールド上の全てのパブルを消すと、ラウンドカリアになります。
- 「反射プロック」、「ダンバー」、「クラッシュパブル」、「チピパブル」、 「デカパブル」の新フィーチャーを追加。



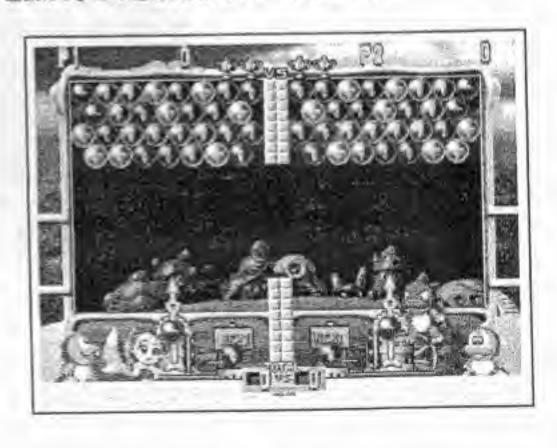
● 「C P U (コンピューター) 対戦モード」

- · CPU (コンピューター) と対戦を行います。(全8面構成)
- 「連鎖あり」と「連鎖なし」をフレイ前に選択可能。



● 「2人で対戦モード」

- ブレイヤー同士が対戦を行ないます。
- ·プレイヤーキャラは8種類から選択可能です。
- ・中央の仕切り(壁)がなく、相手フィールドにバブルを打ち込むことが可能。
- 「連顕あり」と「連鎖なし」をプレイ前に選択可能。



● [2人でパズルモード]

1 Pと2 Pが協力してバズルを解いていくモードです。



■ 4-2. ゲーム開始の手順

- 産体のコイン投入口にコインを投入する。
- 2 1 Pまたは2 P側のスタートボタンを押す。



3 モードを選択する。



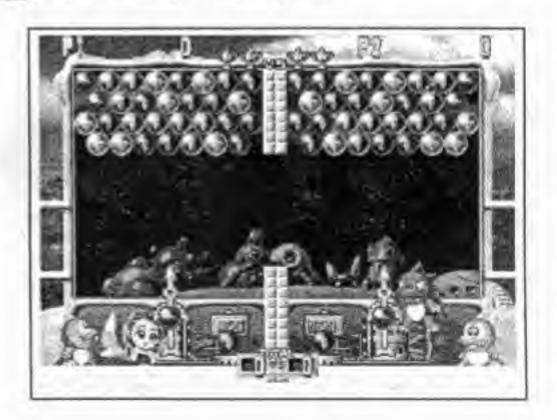
4 対戦方式を選択する。



(5) ハートナーを選択する。



6 スタートデモの後 ゲームスタート。



■ 4-3. ゲームルール

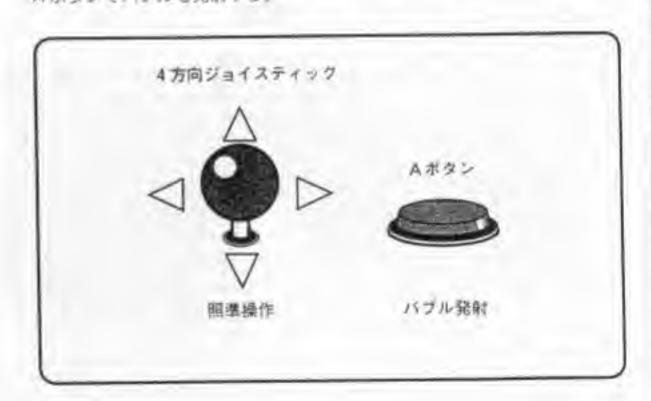
- ・横画面、サイドビューのCGパズルアクションゲームです。
- コンティニュープレイ、途中参加可能。
- ・各ラウンドごとに配置されたフィールド上の全てのパブルを消していきます。
- ・同じ色のパブルが3個以上くっつくと消え、まとめて消すと高得点。
- ・パブルがデッドラインより下に来たらゲームオーバーになります。

■4-4. プレイ人数

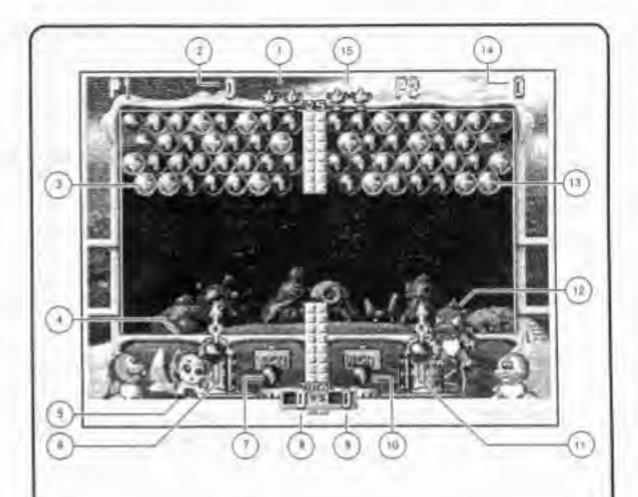
2人同時プレイまで可能。

■ 4-5. 操作方法

4 方向(8 方向でも可)ジョイスティックで照準を操作し、狙いを定めて A ボタンでパブルを発射する。



■ 4-6. 画面構成



- (1) 1 P 勝利本数
- (2) 1 P スコア表示
- (3) 1P/77/L
- 4 デッドライン

バブルがこのラインを超えるとミス になりゲームオーバーになります。

(5) 1P++>

- 選択したキャラが表示されます。

- ⑥ 1 P バブル発射台
- 7 1アネクストバブル

次に発射するパブルが見れています。

(8) 1 P 勝利数

- (9) 2 P 勝利数
- (10) 2Pネクストバブル

次に発射するパブルが現れています。

- (11) 2Pバブル発射台
- (12) 2P ++ >

選択したキャラが表示されます。

- (13) 2Pバブル
- (14) 2Pスコア表示
- (15) 2 P 勝利本数

● アイテムバブル・画面構成物について

各ステージの画面内では様々なアイテムパブルや画面構成物が現れます。

スターバブル(青星玉)	最初に接触したパブルと同色のパブルを フィールド内から全て消します。
クラッシュパブル	パブルを当てると反射プロックをフィー ルド内から全て消します。
反射ブロック	天井等と同じように発射したパブルを反 射させます。
ダンバー	パブルを当てると矢印に示された方向に 発射台が動きます。
チビバブル	チビパブルは小さいためスキ間を抜けて 発射でき何かにくっつくと普通のパブル に戻ります。
テカバブル	ふつうのパブル7個分の大きさを持つ特 大パブルです。 同じ色のパブルが1発当たると割れ、面 面内の一部のパブルをその色に遂り替え ます。

A 注意

- ・メンテナンスにおいて、タイトー純正部品以外を用いた作業を 行なったとき不正改造とみなし、修理等は行ないません。 改造は絶対に行なわないでください。故障・事故の原因となり
- ・作業を行なう前に筐体の電源スイッチをOFFにしてください。
- · Gカードをゲーム (マザー) 基板から取り外すときは、筐体の 電源スイッチをOFFにしてから取り外してください。
- ・Gカードのメンテナンスは、店舗メンテナンスマンが行ってく たさい。
- ・ゲーム (マザー) 基板のハンダ面等でケガをしないよう作業し てください。
- コネクターおよびGカード等をゲーム (マザー) 基板から、抜 き差しするときおよびDIPスイッチの切り換えを行うときは、 必ず電源スイッチをOFFにしてから行なってください。
- ・Gカードは精密部品であるため、静電気によって破損すること があります。
- · Gカードを落としたり、強い衝撃を与えたり、濡れた手で触れ たり、分解したりしないでください。故障・事故の原因になり ます。

Gカードを使用しない時は、梱包箱にいれて大切に保管してください。ま た、次のような場所を避けて保管してください。

- ・車射日光の当たる所
- ・湿度の高い場所
- ほごりの多い場所
- 不安定な場所
- ・振動,静電気・電磁波の影響を受ける場所

第6章 廃棄

Gカードを廃棄するときは、Gカードの所有者が責任を持って、産業廃棄 物扱いで廃棄してください。

また、出荷時のカードは梱包材で保護してありますが、梱包材もその地域 に応じた方法で廃棄を行なってください。

第7章)トラブルシューティング

■7-1. エラーコードの説明

画面表示	内 容	対 処
COIN ERROR	・ 屋体に投入されたコインがレジェ クター内部のマイクロスイッチを 通過するのに0.5秒以上かかると このエラーが発生します。	産体の取り扱い説明書をお読み ください。
SERVICE SW ERROR	・ 堕体内部のサービススイッチ が引っかかりまたは、破損 などでスイッチがONの状態に なっている。 ・サービススイッチに接続され ているハーネスがショート している。	産体の取り扱い説明書をお読み ください。
TILT	・ティルトが作動している。	屋体の取り扱い説明書をお読み ください。
システムエラー または SYSTEM ERROR	Gカード (ゲーム) からプロ グラムを読むことができなく なっている。	Gカード(ゲーム)が確実に 挿入されているか確認してく ださい。 (設置→18ページ)

■ 7-2. トラブルシュート

トラブル	考えられる原因	对 処
リセットを繰り返す	・電源の電圧値が適正でない	スイッチング電源の電圧調整を行なって ください。 (設置→19ページ)
	エッジコネクターの接触不良	エッジコネクターの端子面を清潔な柔らかい あで軽く汚れを拭き取ってください
	ハーネス類の断線・ショート	ハーネス類の断線・ショートが考えられるときには交換してください

トラブル	考えられる原因	対 処
サウンドが小さい	・テストモード中の音量の設定 値が小さい為	テストモードの「サウンド設定」に入って音量 を設定してください。 (音量の設定→33ページ)
	・メイン基板上の音量設定が 小さい為	・メイン基板上の音量調節つまみを時計回り いっぱいに回してください。 (マザー基板の取り扱い説明書の「各部の名称」 をお読みください。)
	・ 筐体側の音量設定が 小さい為	・壁体内の音量調節つまみを回してください
時々リセットする. 画面が止まる	・電源の電圧値が適正でない	・スイッチング電源の電圧調整を行なって ください。 (設置→19ページ)
	・自動販売機、冷蔵庫、空調と 同じ電源ラインに接続してい る為	・自動販売機、冷蔵庫、空調と同じ電源ラインに 接続していると考えられる時には、電源の供給 場所を変更してください
	・ゲーム基板が衝撃、静電気 によって故障した	ゲーム基板を交換してください
何も動作しない	置体の電源プラグに電源が 供給されていない。	電源スイッチをOFFにしてからブラヴを挿入 してください。その後、電源スイッチを ONにしてください
	・JAMMAハーネスが正しく接続 されていない	・JAMMAハーネスが正しく接続されていない時 には、コネクターの向き等を確認して確実に 挿入してください
	・JAMMAハーネスの断線・ショ ートの為。	・JAMMAハーネスを交換してください
	- ハーネスの仕様が正しくない	正しいハーネスに交換してください
	・電源の電圧値が適正でない	- スイッチング電源の電圧調整を行なって ください。 (設置→19ページ)
	・ゲーム基板が衝撃、静電気 によって故障した	ゲーム基板を交換してください
	ヒューズ切れ	・ハーネス類がゲーム基板、その他とショートしていないか確認した上でヒューズを交換してください。

株式会社タイトー。

本社 東京都千代田区平河町2-5-3 ©TAITO CORP. 1999 PRINTED IN JAPAN 無断転載を禁じます。